

Ref. #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	30	398/133	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:43
S2	22	((("3,286,032") or ("4,016,556") or ("4,422,182") or ("4,479,265") or ("4,500,979") or ("4,670,649") or ("4,780,600") or ("4,831,376") or ("4,872,348") or ("5,063,781") or ("5,146,776") or ("5,262,884") or ("5,333,205") or ("5,339,289") or ("5,521,884") or ("5,566,135") or ("5,995,260") or ("6,014,239") or ("6,055,080") or ("6,147,787") or ("6,154,551"))).PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/10/01 13:52
S3	4	("5262884"   "5333205"   "5619583"   "5995260").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 15:20
S4	3	("5566135").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:38
S5	3	("4599711"   "5247490"   "5249163").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 15:38
S6	8	("3470329"   "4238856"   "4412105"   "4479265"   "5262884"   "5414509"   "5910855").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 15:38
S7	3	("6014239").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:38
S8	0	398/133 and pivot	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 11:37
S9	0	398/133 and rotate	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:44
S10	9	398/133 and mirror	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:48
S11	383	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and (rotat\$4 or pivot\$3)	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:07
S12	74	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and pivot\$3	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:49
S13	4	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and pivot\$3 with mirror	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:52
S14	15	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and (pivot\$3 with (mirror or surface))	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 11:37
S15	22	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and (pivot\$3 with (mirror or surface or reflect\$4))	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:53
S16	74	("4071753").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 15:58

S17	74	(US-6583399-\$ or US-6470752-\$ or US-6289143-\$ or US-6097478-\$ or US-5969838-\$ or US-5832157-\$ or US-5818982-\$ or US-5812251-\$ or US-5359445-\$ or US-5357362-\$ or US-5351547-\$ or US-5349182-\$ or US-5319978-\$ or US-5262639-\$ or US-5259045-\$ or US-5222165-\$ or US-5216240-\$ or US-5089697-\$ or US-4998225-\$ or US-4947693-\$ or US-4848871-\$ or US-4839515-\$ or US-4789213-\$ or US-4767164-\$ or US-4747309-\$ or US-4734577-\$). did. or (US-4724316-\$ or US-4694159-\$ or US-4692610-\$ or US-4690563-\$ or US-4678903-\$ or US-4678902-\$ or US-4678265-\$ or US-4677305-\$ or US-4672199-\$ or US-4633079-\$ or US-4631401-\$ or US-4594504-\$ or US-4577508-\$ or US-4571539-\$ or US-4546458-\$ or US-4545253-\$ or US-4538140-\$ or US-4521684-\$ or US-4517834-\$ or US-4515479-\$ or US-4513200-\$ or US-4493212-\$ or US-4477725-\$ or US-4477724-\$ or US-4472628-\$ or US-4471474-\$ or US-4449210-\$). did. or (US-4436995-\$ or US-4403144-\$ or US-4379290-\$ or US-4379226-\$ or US-4373781-\$ or US-4368430-\$ or US-4359637-\$ or US-4346478-\$ or US-4342907-\$ or US-4322829-\$ or US-4321463-\$ or US-4313185-\$ or US-4310905-\$ or US-4294513-\$ or US-4293188-\$ or US-4239963-\$ or US-4217598-\$ or US-4180794-\$ or US-4163397-\$ or US-4155005-\$ or US-6590661-\$). did.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:00
-----	----	--	-------	----	-----	------------------

S18	62	(US-6583399-\$ or US-6470752-\$ or US-6289143-\$ or US-6097478-\$ or US-5969838-\$ or US-5832157-\$ or US-5818982-\$ or US-5812251-\$ or US-5359445-\$ or US-5357362-\$ or US-5351547-\$ or US-5349182-\$ or US-5319978-\$ or US-5262639-\$ or US-5259045-\$ or US-5222165-\$ or US-5216240-\$ or US-5089697-\$ or US-4998225-\$ or US-4947693-\$ or US-4848871-\$ or US-4839515-\$ or US-4789213-\$ or US-4767164-\$ or US-4747309-\$ or US-4734577-\$). did. or (US-4724316-\$ or US-4694159-\$ or US-4692610-\$ or US-4690563-\$ or US-4678903-\$ or US-4678902-\$ or US-4678265-\$ or US-4677305-\$ or US-4672199-\$ or US-4633079-\$ or US-4631401-\$ or US-4594504-\$ or US-4577508-\$ or US-4571539-\$ or US-4546458-\$ or US-4545253-\$ or US-4538140-\$ or US-4521684-\$ or US-4517834-\$ or US-4515479-\$ or US-4513200-\$ or US-4493212-\$ or US-4477725-\$ or US-4477724-\$ or US-4472628-\$ or US-4471474-\$ or US-4449210-\$). did. or (US-4436995-\$ or US-4403144-\$ or US-4379290-\$ or US-4379226-\$ or US-4373781-\$ or US-4368430-\$ or US-4359637-\$ or US-4346478-\$ or US-4342907-\$ or US-4322829-\$ or US-4321463-\$ or US-4313185-\$ or US-4310905-\$ or US-4294513-\$ or US-4293188-\$ or US-4239963-\$ or US-4217598-\$ or US-4180794-\$ or US-4163397-\$ or US-4155005-\$ or US-6590661-\$). did. and transducer	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:00
-----	----	--	-------	----	-----	------------------

S19	57	(US-6583399-\$ or US-6470752-\$ or US-6289143-\$ or US-6097478-\$ or US-5969838-\$ or US-5832157-\$ or US-5818982-\$ or US-5812251-\$ or US-5359445-\$ or US-5357362-\$ or US-5351547-\$ or US-5349182-\$ or US-5319978-\$ or US-5262639-\$ or US-5259045-\$ or US-5222165-\$ or US-5216240-\$ or US-5089697-\$ or US-4998225-\$ or US-4947693-\$ or US-4848871-\$ or US-4839515-\$ or US-4789213-\$ or US-4767164-\$ or US-4747309-\$ or US-4734577-\$). did. or (US-4724316-\$ or US-4694159-\$ or US-4692610-\$ or US-4690563-\$ or US-4678903-\$ or US-4678902-\$ or US-4678265-\$ or US-4677305-\$ or US-4672199-\$ or US-4633079-\$ or US-4631401-\$ or US-4594504-\$ or US-4577508-\$ or US-4571539-\$ or US-4546458-\$ or US-4545253-\$ or US-4538140-\$ or US-4521684-\$ or US-4517834-\$ or US-4515479-\$ or US-4513200-\$ or US-4493212-\$ or US-4477725-\$ or US-4477724-\$ or US-4472628-\$ or US-4471474-\$ or US-4449210-\$). did. or (US-4436995-\$ or US-4403144-\$ or US-4379290-\$ or US-4379226-\$ or US-4373781-\$ or US-4368430-\$ or US-4359637-\$ or US-4346478-\$ or US-4342907-\$ or US-4322829-\$ or US-4321463-\$ or US-4313185-\$ or US-4310905-\$ or US-4294513-\$ or US-4293188-\$ or US-4239963-\$ or US-4217598-\$ or US-4180794-\$ or US-4163397-\$ or US-4155005-\$ or US-6590661-\$). did. and transducer and pivot\$4	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:00
-----	----	--	-------	----	-----	------------------

S20	54	(US-6583399-\$ or US-6470752-\$ or US-6289143-\$ or US-6097478-\$ or US-5969838-\$ or US-5832157-\$ or US-5818982-\$ or US-5812251-\$ or US-5359445-\$ or US-5357362-\$ or US-5351547-\$ or US-5349182-\$ or US-5319978-\$ or US-5262639-\$ or US-5259045-\$ or US-5222165-\$ or US-5216240-\$ or US-5089697-\$ or US-4998225-\$ or US-4947693-\$ or US-4848871-\$ or US-4839515-\$ or US-4789213-\$ or US-4767164-\$ or US-4747309-\$ or US-4734577-\$). did. or (US-4724316-\$ or US-4694159-\$ or US-4692610-\$ or US-4690563-\$ or US-4678903-\$ or US-4678902-\$ or US-4678265-\$ or US-4677305-\$ or US-4672199-\$ or US-4633079-\$ or US-4631401-\$ or US-4594504-\$ or US-4577508-\$ or US-4571539-\$ or US-4546458-\$ or US-4545253-\$ or US-4538140-\$ or US-4521684-\$ or US-4517834-\$ or US-4515479-\$ or US-4513200-\$ or US-4493212-\$ or US-4477725-\$ or US-4477724-\$ or US-4472628-\$ or US-4471474-\$ or US-4449210-\$). did. or (US-4436995-\$ or US-4403144-\$ or US-4379290-\$ or US-4379226-\$ or US-4373781-\$ or US-4368430-\$ or US-4359637-\$ or US-4346478-\$ or US-4342907-\$ or US-4322829-\$ or US-4321463-\$ or US-4313185-\$ or US-4310905-\$ or US-4294513-\$ or US-4293188-\$ or US-4239963-\$ or US-4217598-\$ or US-4180794-\$ or US-4163397-\$ or US-4155005-\$ or US-6590661-\$). did. and transducer and (pivot\$4 with (reflect\$4 or mirror))	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:02
-----	----	--	-------	----	-----	------------------

S21	74	(US-6583399-\$ or US-6470752-\$ or US-6289143-\$ or US-6097478-\$ or US-5969838-\$ or US-5832157-\$ or US-5818982-\$ or US-5812251-\$ or US-5359445-\$ or US-5357362-\$ or US-5351547-\$ or US-5349182-\$ or US-5319978-\$ or US-5262639-\$ or US-5259045-\$ or US-5222165-\$ or US-5216240-\$ or US-5089697-\$ or US-4998225-\$ or US-4947693-\$ or US-4848871-\$ or US-4839515-\$ or US-4789213-\$ or US-4767164-\$ or US-4747309-\$ or US-4734577-\$). did. or (US-4724316-\$ or US-4694159-\$ or US-4692610-\$ or US-4690563-\$ or US-4678903-\$ or US-4678902-\$ or US-4678265-\$ or US-4677305-\$ or US-4672199-\$ or US-4633079-\$ or US-4631401-\$ or US-4594504-\$ or US-4577508-\$ or US-4571539-\$ or US-4546458-\$ or US-4545253-\$ or US-4538140-\$ or US-4521684-\$ or US-4517834-\$ or US-4515479-\$ or US-4513200-\$ or US-4493212-\$ or US-4477725-\$ or US-4477724-\$ or US-4472628-\$ or US-4471474-\$ or US-4449210-\$). did. or (US-4436995-\$ or US-4403144-\$ or US-4379290-\$ or US-4379226-\$ or US-4373781-\$ or US-4368430-\$ or US-4359637-\$ or US-4346478-\$ or US-4342907-\$ or US-4322829-\$ or US-4321463-\$ or US-4313185-\$ or US-4310905-\$ or US-4294513-\$ or US-4293188-\$ or US-4239963-\$ or US-4217598-\$ or US-4180794-\$ or US-4163397-\$ or US-4155005-\$ or US-6590661-\$). did.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:03
S22	6	S21 and pivot	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:03
S23	43	S21 and transducer	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:04
S24	6	S21 and transducer and pivot\$4	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:04
S25	21	("4436995").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:08
S26	1	(US-4681395-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:08

S27	21	(US-5828798-\$ or US-5461686-\$ or US-5396568-\$ or US-5274226-\$ or US-5258614-\$ or US-5220160-\$ or US-5196694-\$ or US-5020379-\$ or US-4930862-\$ or US-4860586-\$ or US-4820016-\$ or US-4815458-\$ or US-4729630-\$ or US-4681395-\$ or US-4678903-\$ or US-6718078-\$ or US-4513200-\$ or US-4724316-\$ or US-5832157-\$ or US-6289143-\$ or US-6097478-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:08
S28	6	S27 and transducer	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:08
S29	0	S27 and (pivot\$4 with mirror)	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:09
S30	0	S27 and (pivot\$4 with reflect\$4)	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:10
S31	2	("3286032").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 16:10
S32	10	("3286032").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:15
S33	1	("4422182").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 16:16
S34	1	("5566135").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 16:16
S35	1	("4061556").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 16:17
S36	0	fulenwinder.in.	USPAT	OR	OFF	2004/09/29 16:17
S37	1	("4016556").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/29 16:17
S38	4	("4016556").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 09:51
S39	971	367/140	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 09:52
S40	314	367/142	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 09:54
S41	520	367/174	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 10:02
S42	5	367/174 and (pivot\$3 or rotat\$4 or revolv\$4) with (mirror or reflect\$4)	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 10:01
S43	187	367/181	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 10:01
S44	30	398/133	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 10:02
S45	971	367/140	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 10:02
S46	423	367/140 and vibrat\$5	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 10:47
S47	82	381/172	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:30
S48	10	("3286032").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 10:57
S49	4	("4016556").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 11:16
S50	0	359/838+	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 11:17
S51	860	359/838	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 11:24
S52	0	(359/838+).ccls.	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 11:50
S53	22	(359/838).ccls. and vibrat\$4	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:27

S54	5	(359/838).ccls. and transducer	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:27
S55	2256	340/347	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:30
S56	47	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and ("solid state" or (solid near2 state)) and laser	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 13:57
S57	12	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and "solid state laser"	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:35
S58	6	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and "solid state" with laser with diode	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:38
S59	312	(advantage\$1 or benefit\$1) with (solid near2 state) with laser\$1	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:47
S60	4	"5566135"	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:49
S61	6	"4016556"	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 12:49
S62	22	(US-3286032-\$ or US-6147787-\$ or US-5521884-\$ or US-4500979-\$ or US-4016556-\$ or US-6014239-\$ or US-5566135-\$ or US-5333205-\$ or US-5262884-\$ or US-4780600-\$ or US-4670649-\$ or US-6055080-\$ or US-4831376-\$ or US-4422182-\$ or US-6154551-\$ or US-5995260-\$ or US-5146776-\$ or US-5339289-\$ or US-5063781-\$ or US-4872348-\$ or US-4479265-\$).did. or (US-3286032-\$).did.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/30 15:04
S63	12	S62 and lens	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/30 13:12
S64	6	"4016556"	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/30 13:12
S65	67	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and ((rotat\$5 or pivot\$4 or revolv\$5) with (mirror or refle\$5))	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:00
S66	35	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and ((rotat\$5 or pivot\$4 or revolv\$5) near3 (mirror or refle\$5))	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:25
S67	7197	heterodyn\$4	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:23
S68	1198	transducer and heterodyn\$4	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:23
S69	253	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and lens	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:32
S70	137	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and lens with focus\$4	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:31
S71	137	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and lens with focus\$4	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 15:13
S72	7	398/133 and lens	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:36



S73	20	381/172 and lens	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 14:49
S74	18	(381/172 or 398/133) and focus\$3	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 15:01
S75	2	("3286032").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/30 15:02
S76	7	S62 and focus\$4	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/30 15:06
S77	6	"4016556"	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/09/30 15:06
S78	4	("4016556").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 15:07
S79	42	(340/347 or 398/133 or 367/140 or 381/172) and collimat\$4 and focus\$3	USPAT	OR	OFF	2004/09/30 15:14
S80	1620	mirror and "optical glass"	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 10:35
S81	405	(mirror or reflect\$5) with "optical glass"	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 10:58
S82	1	("4016556").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/10/01 11:03
S83	1	("6590661").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/10/01 11:03
S84	0	398/133 and ccd	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 11:37
S85	29	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and ccd	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 14:23
S86	15	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and ccd and transducer	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:01
S87	4	"two mirrors" near2 contin\$5	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:02
S88	122	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and mirrors	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:07
S89	3	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and mirrors near10 sensitiv\$4	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:15
S90	85	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and (mirror\$1 or reflect\$4) with curv\$6	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:15
S91	358	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and silic\$3	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:36
S92	240	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and silic\$3 and transducer	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:36
S93	2	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and silic\$3 near2 cell	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:37
S94	2	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and "silicon cell"	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 12:37
S95	54	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and sens\$4 with silic\$3	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:03
S96	1	("4016556").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/10/01 13:03

S97	1	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and curv\$3 near2 mirror	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:16
S98	21	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and curv\$3 near2 (mirror or reflect\$4)	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:23
S99	32	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and curv\$3 near3 (mirror or reflect\$4)	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:23
S10 0	18	("2952189").URPN.	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:25
S10 1	18	(US-6238052-\$ or US-6050692-\$ or US-5210654-\$ or US-5109300-\$ or US-4666263-\$ or US-4548482-\$ or US-4422723-\$ or US-4387973-\$ or US-4352112-\$ or US-4312326-\$ or US-4033676-\$ or US-3936159-\$ or US-3781898-\$ or US-3659930-\$ or US-3623796-\$ or US-3623793-\$ or US-3610738-\$ or US-6758569-\$). did.	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:25
S10 2	11	S101 and curv\$4	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:30
S10 3	118	(398/133 or 367/149) and curv\$4	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:30
S10 4	9	(398/133 or 367/149) and curv\$4 with (mirror or reflect\$4)	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 13:30
S10 5	22	(US-3286032-\$ or US-6147787-\$ or US-5521884-\$ or US-4500979-\$ or US-4016556-\$ or US-6014239-\$ or US-5566135-\$ or US-5333205-\$ or US-5262884-\$ or US-4780600-\$ or US-4670649-\$ or US-6055080-\$ or US-4831376-\$ or US-4422182-\$ or US-6154551-\$ or US-5995260-\$ or US-5146776-\$ or US-5339289-\$ or US-5063781-\$ or US-4872348-\$ or US-4479265-\$).did. or (US-3286032-\$).did.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/10/01 13:52
S10 6	1	("6590661").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2004/10/01 14:13
S10 7	24	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and cylind\$6 near3 lens	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 14:23
S10 8	16	(398/133 or 367/151 or 367/149 or 367/140) and cylind\$6 near2 lens	USPAT	OR	OFF	2004/10/01 14:23